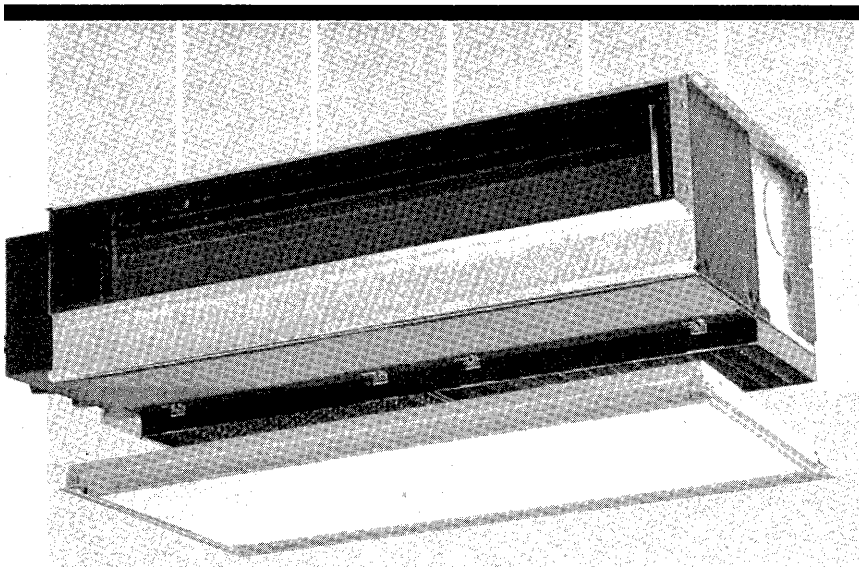
MITSUBISHI Mr.SLIM

三菱電機スリムエアコン ビルトインカセット形

PDH-EKDシリーズ
PDH-EKD1シリーズ

取扱説明書



もくじ ページ

1.各部の名称とはたらき……1・2

2.ご使用方法と運転内容
- 冷房運転……3
- 送風運転……4
- エレクトロニクスドライ運転……5
- 暖房運転……6
- 室温調節のしかた……7
- タイマーの使いかた……7

3.上手なご使用のしかた……8
4.お手入れのしかた……9
5.サービスをお申しつけの前に……10
6.アフターサービスと保証……11

7.工事・移設・点検について……11
8.とくに注意していただきたいこと……12
9.仕　様……13
10.保守点検契約のおすすめ……16

上手に使って上手に節電

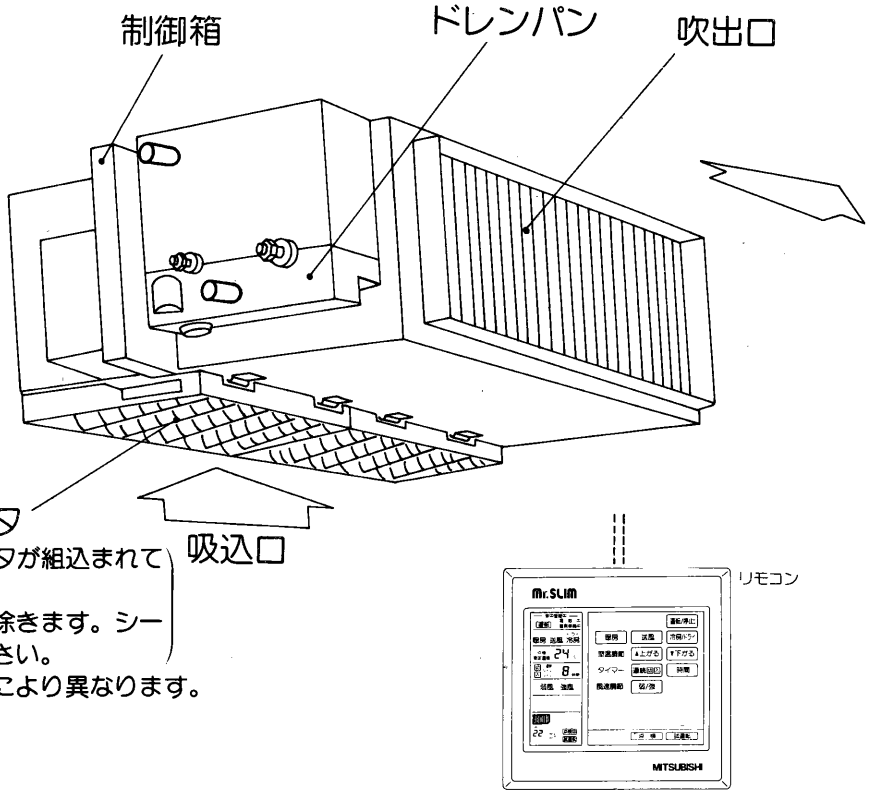
ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みください。

お読みになった後は保証書などと共にたいせつに保管してください。

万一、ご使用中にわからないことや不具合が生じたとき、きっとお役にたちます。

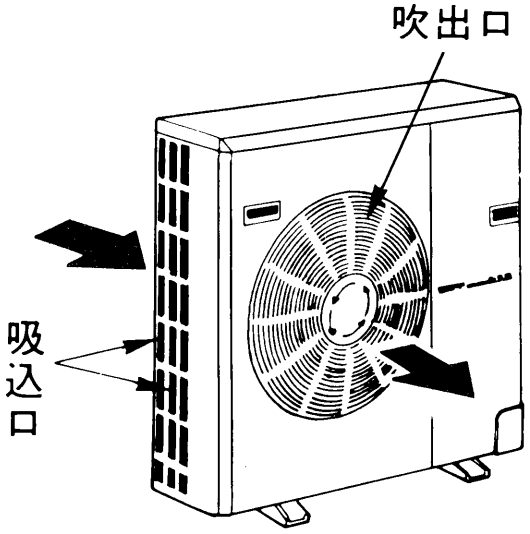
1. 各部の名称とはたらき

● 室内ユニット（本体）



標準ではロングライフフィルタが組込まれています。
吸込んだホコリやゴミを取り除きます。シーズン中，早目に清掃してください。
※フィルタの使用個数は機種により異なります。

● 室外ユニット



室外ユニットの外観形状は機種により異なります。

●リモコン

● 操作は一度セットすると、その後は 運転/停止 ボタンの操作だけで、繰り返しご使用になれます。

液晶表示の内容

運転 表示
運転中に表示します。

暖房準備中 表示
暖房運転開始から温風を吹き出すまで表示します。

霜取中 表示
霜取運転中表示します。

集中管理中 表示
別売の集中管理リモコン等でコントロールしているときに表示します。

運転モード表示
運転状態を表示します。

設定温度 表示
選択されたご希望の設定温度を表示します。

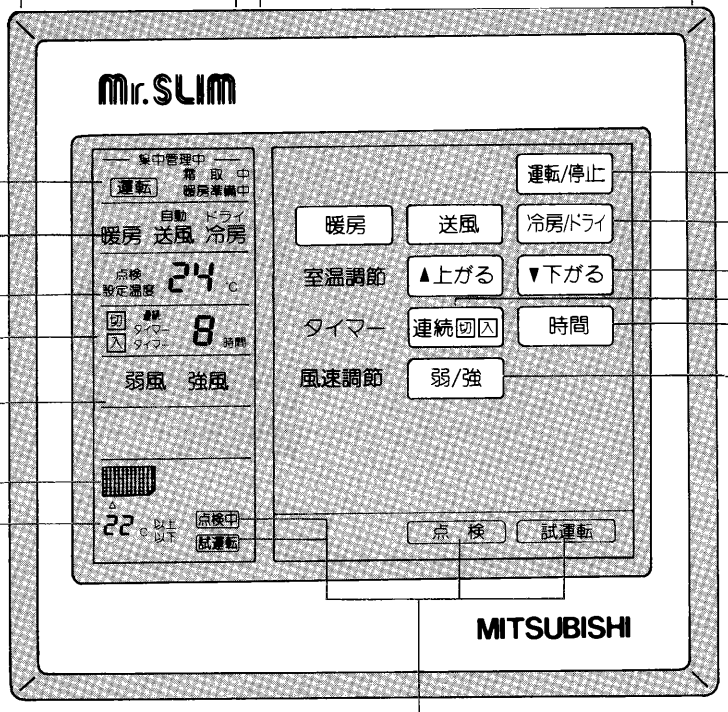
点検 表示
ユニットで何らかの異常が発生した場合に表示が出ます。

連続・タイマー運転 表示
連続運転、切タイマー、入タイマーのモード表示をします。タイマー運転の場合は時間も同時に表示します。

風速 表示
選択された風速ノッチを表示します。

室温表示〈目安〉
運転中の吸込温度を表示します。表示範囲は10～35℃でこれを越える場合は10℃"以下"35℃"以上"と表示します。

表示部　操作部



（上記表示例は説明のためのもので実際とは異なります。）

点検・試運転
点検チェック・試運転時のみに使用します。通常は操作しないでください。

リモコンの操作

運転／停止 ボタン
ボタンを押すと運転を始めます。もう一度押すと運転を停止します。

運転切換 ボタン
暖房・送風・冷房・エレクトロニクスドライを切換えるときに用います。

室温調節 ボタン
室温の設定をするときに用います。

タイマー切換 ボタン
"切タイマー""入タイマー"に切換えるときに用います。

時間設定 ボタン
タイマー運転時間を1～24時間の範囲で設定できます。

風速調節 ボタン
風速を弱・強に切換えるときに用います。

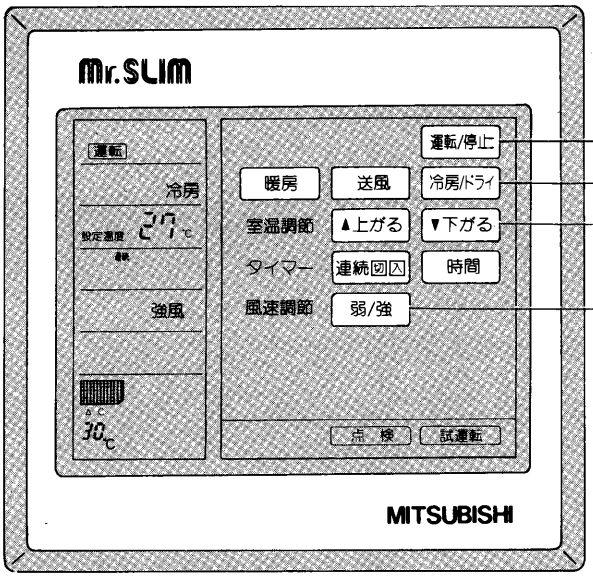
ご　注　意

- ユニット停止時は液晶表示部はすべて消えます。
- 操作部のボタンを押しますと"ピッ"と音がし操作が確実に行なわれた事をお知らせします。
- 操作部は爪等の先のとがったもので操作しないでください。操作パネルの傷付の原因となります。
- 「集中管理中」と表示が一瞬でて消える場合がありますが、これは故障ではありません。

2. ご使用方法と運転内容 冷房運転

冷房運転のしかた

- 操作は一度セットするだけで、その後は 運転/停止 ボタンの操作だけで繰り返しご使用になれます。
  ご使用になる前に元電源が入っていることをお確めください。
  (エアコン使用期間中はエアコンの元電源を切らないでください。)
- 冷房/ドライ ボタンは1回押すごとに“冷房”・“エレクトロニクスドライ”が切り換わります。運転内容は表示部で確認してください。



上図表示部の数値や図形は〝冷房運転時〟の表示例を示します。

1 運転/停止 ボタンを押す

2 冷房/ドライ ボタンを押して“冷房”表示にする。

3 お好みの室温にあわせる

室温調節のしかたは7ページを参照ください。

4 お好みの風速にあわせる

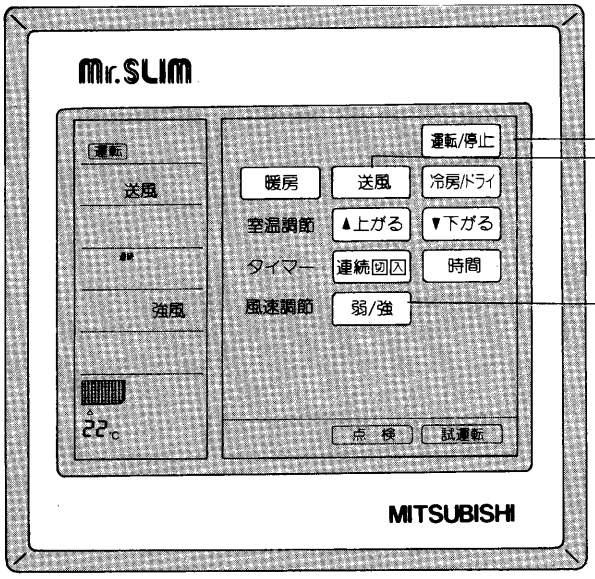
停止 運転/停止 ボタンを押す

いったん運転を停止し、すぐに運転ボタンを押しても機械を保護するため、約3分間は運転しません。約3分経過後自動的に運転を再開します。

ご使用方法と運転内容 送風運転

送風運転のしかた

●操作は一度セットするだけで、その後は 運転/停止 ボタンの操作だけで繰り返しご使用になれます。
送風運転は、お部屋の空気を循環させるはたらきをします。
ご使用になる前に元電源が入っていることをお確めください。



上図表示部の数値や図形は〝送風運転時〟の表示例を示します。

1 運転/停止 ボタンを押す

2 暖房 ボタンを押す

3 お好みの室温にあわせる

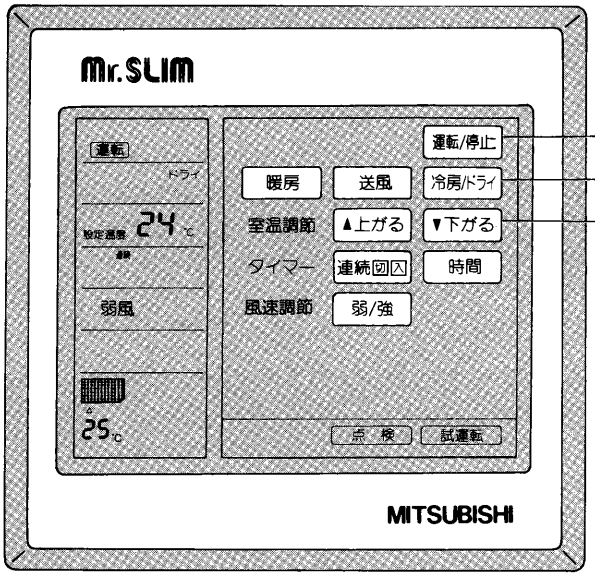
停止 運転/停止 ボタンを押す

注意 送風運転では、室内温度の設定はできません。

ご使用方法と運転内容 エレクトロニクスドライ運転

エレクトロニクスドライ運転のしかた

- 操作は一度セットしますと、その後は 運転/停止 ボタンの操作だけで繰り返しご使用になれます。
  ご使用になる前に元電源が入っていることをお確かめください。
  （エアコン使用期間中はエアコンの元電源を切らないでください。）
- 室温が18℃以下ですとエレクトロニクスドライ運転はできません。
- 室内ファンは弱風運転となり、風速の切換はできません（リモコンの表示のみ変わります）。
- 冷房/ドライ ボタンは1回押すごとに“冷房”・“エレクトロニクスドライ”が切り換わります。運転内容は表示部で確認してください。



上図表示部の数値や図形は“エレクトロニクスドライ運転時”の表示例を示します。

1 運転/停止 ボタンを押す

2 冷房/ドライ ボタンを押して“ドライ”表示にする。

3 お好みの室温にあわせる

室温調節のしかたは7ページを参照ください。

■エレクトロニクスドライ運転について

エレクトロニクスドライ運転はマイコン制御により、お好みの室温に合わせて冷しすぎを抑えた除湿運転を行ないます（暖房には使用できません）。

- エレクトロニクスドライ運転のしくみ

1．お好みの室温になるまで
- 室内温度の変化に合わせて圧縮機と室内ファンは連動して自動的に運転・停止を繰り返します。

2．お好みの室温になると
- 圧縮機・室内ファンとも停止します。
- 10分間停止が続くと湿度を低く保つため、圧縮機と室内ファンを3分間運転します。

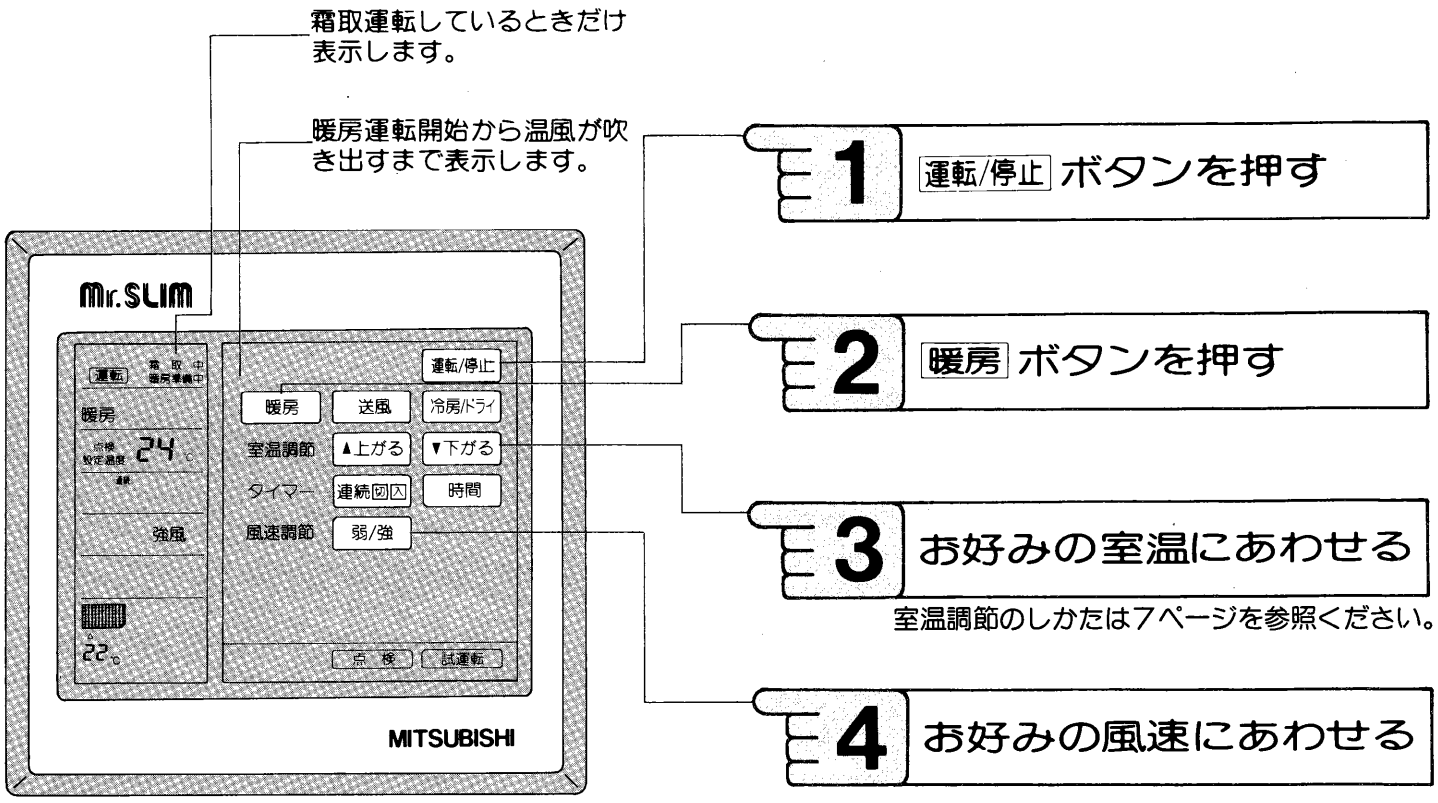
停止 運転/停止 ボタンを押す

いったん運転を停止し、すぐに運転ボタンを押しても機械を保護するため、約3分間は運転しません。約3分経過後自動的に運転を再開します。

ご使用方法と運転内容 暖房運転

暖房運転のしかた

●操作は一度セットすると、その後は 運転 停止 ボタンの操作だけで繰り返しご使用になれます。
ご使用になる前に元電源が入っていることをお確めください。
（暖房使用期間中エアコンの元電源を切らないでください。）



上図の表示部の数値や図形は"暖房運転時"の表示例を示します。

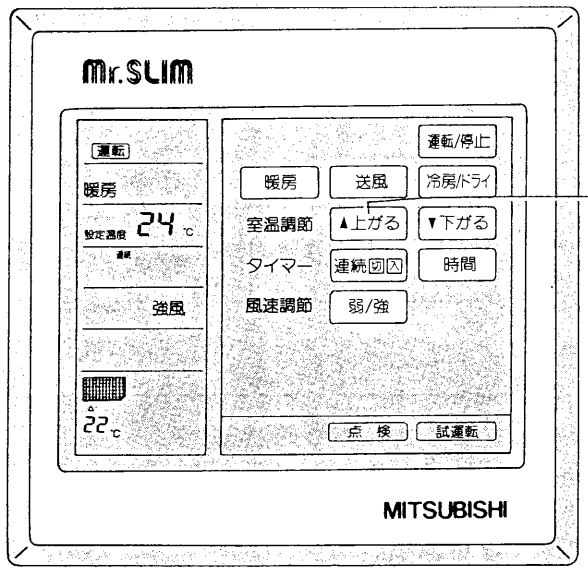
こんなときはマイコンが動作しています。

暖房開始時に風がでない
冷風を出さないよう、室内ファンは吹出空気の温度上昇にあわせて、停止から微風・弱風・設定風量と徐々に切り換わります。少しお待ちいただければ自然に風が出てきます。
風速が設定どおりでない
お部屋の温度が設定温度に達して、圧縮機が停止しているときは微風となり風量が極端に小さくなります。また霜取運転中は冷風がでないようにするため停止となります。
運転を停止しても風が出る
運転停止後約1分間電気ヒータ等の余熱排除のため室内ファンがまわることがあります。風速は弱風となります。（別売ヒータ組込時）

停止 運転/停止 ボタンを押す

いったん運転を停止し、すぐに運転ボタンを押しても機械を保護するため、約3分間は運転しません。約3分経過後自動的に運転を再開します。

ご使用方法と運転内容 室温調節のしかた



室温を変えたいときは

設定温度の変更は表示部を見ながら室温調節ボタンを押します。

室温調節ボタンを押して お好みの室温にセット

▲上がる を一度押すと設定が1℃上がります。その後連続して押し続けますと、0.5秒毎に1℃ずつ連続して上がります。

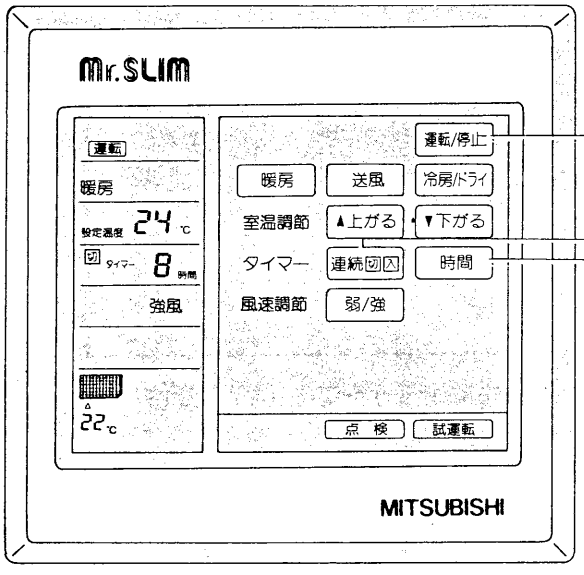
▼下がる を一度押すと設定が1℃下がります。その後連続して押し続けますと、0.5秒毎に1℃ずつ連続して下がります。

設定温度範囲	
冷　　房	19～30℃
暖　　房	17～28℃
冷暖房自動	19～28℃

温度表示例

設定温度 24 ℃

ご使用方法と運転内容 タイマーの使いかた



タイマーセットのしかた

1 運転/停止 ボタンを押す

2 タイマー切換ボタンを押し 切・タイマー か 入・タイマー にセット

3 タイマー時間のセットをする

- 一度押すと１時間アップし、その後連続して押し続けますと0.5秒毎に１時間づつアップします。設定最長時間は24時間です。
- 切・入タイマーモードに設定されている場合、残り時間があっても、リモコンの 運転/停止 ボタンを押せば運転(入タイマー)あるいは停止(切タイマー)させることができます。
- 切・入タイマーの設定時間はそれぞれ前回セットされた時間を独立に記憶していますので、再度タイマー運転する場合は、前回の設定時間が自動的にセットされます。

タイマー設定表示例

切 タイマー 8 時間

例は8時間後に運転停止する切タイマーを表わします。時間表示は１時間経過する毎に１時間づつ少なくなり残り時間を表示します。

解除 運転/停止 ボタンを押す

入タイマーモードに設定されている場合…運転を開始します
切タイマーモードに設定されている場合…運転を停止します

タイマーのはたらき

切・タイマー

おやすみまえなどにお使いください。セットした時間が経過するとエアコンの運転を停止します。

入・タイマー

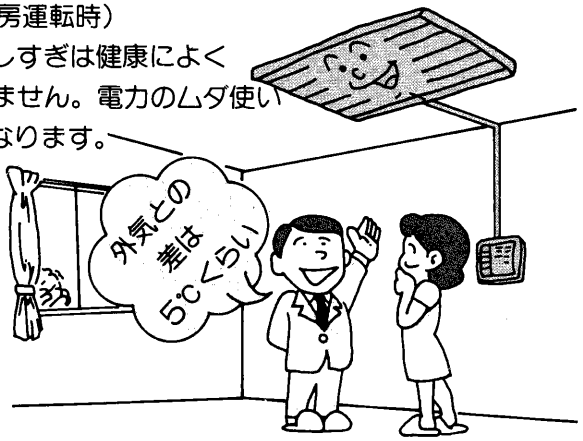
おめざめどきにあわせてセットします。セットした時間が経過すると運転を始めます。

3. 上手なご使用のしかた

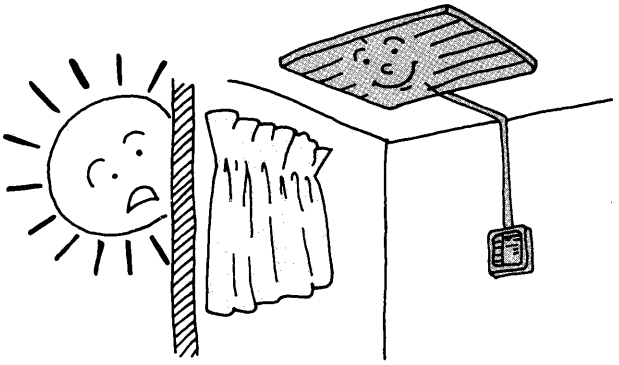
ほんのわずかな心がけで、冷房暖房効果、電気代などの点で一層効果的に使うことができます。

室内温度は適温に

- 冷房運転では、室内と室外の温度差は約5℃以内が適温です。
- 室温を1℃上げると約10%の電力が節約できます。（冷房運転時）
- 冷やしすぎは健康によくありません。電力のムダ使いにもなります。



冷房時熱の侵入を少なく



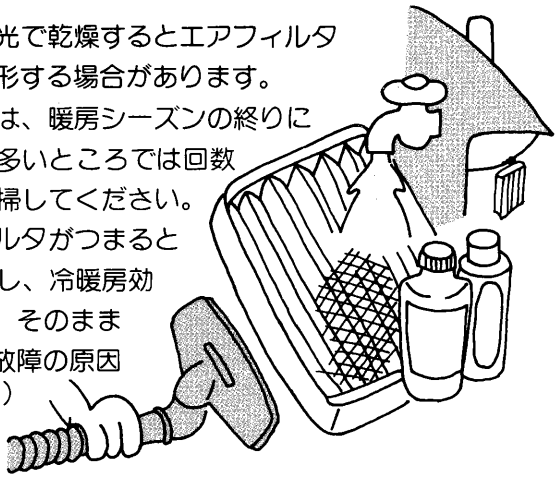
- 冷房時、直射日光の当たる窓にはカーテンをひくなどして熱の侵入を少なくしてください。
  又、出入口は必要なとき以外は開けないようにしてください。

フィルターの清掃はこまめに

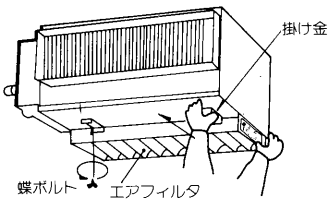
エアフィルタの清掃

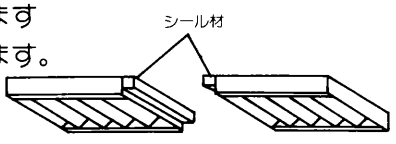
清掃は軽くはたくか、電気掃除機で清掃してください。
又、汚れがひどいときは、中性洗剤をとかしたぬるま湯か水でゆすぎ洗いし、その後洗剤をよく洗い落とし、陰ぼし乾燥してから元の位置に取付けてください。

注）直射日光で乾燥するとエアフィルタが変色・変形する場合があります。
冷房あるいは、暖房シーズンの終りに（ほこりの多いところでは回数を多く）清掃してください。
（エアフィルタがつまると風量が減少し、冷暖房効果が低下し、そのまま放置すると故障の原因となります。）

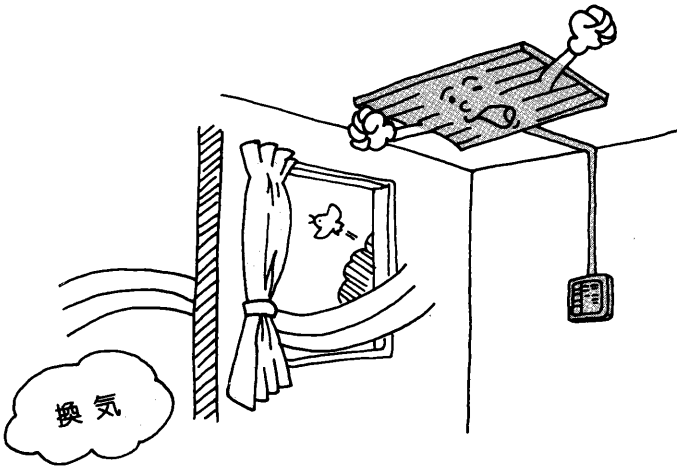


- サービスパネルを開けますと、図のようにエアフィルタが見えます。
- エアフィルタの片端にある掛け金を固定している蝶ボルトをゆるめ掛け金を矢印の方向にスライドさせますとエアフィルタが外せます。





ときどき換気を



- 長時間閉め切った部屋では空気が汚れますので時々換気が必要です。ガス器具といっしょに使う場合は、特にご注意ください。当社製〝ロスナイ〟換気扇を利用しますとムダのない換気ができます。詳しくは販売店にご相談ください。

注）掛け金が外れますとエアフィルタが落ちますので片手で支えて行なってください。

- 清掃後、元の位置にもどしてください。
- フィルタは取付方向に注意してください。
  （AIR FLOW の名板に従って取付けてください。）
- 室内機のタイプによりフィルタが2つになりますので取付けの際は、シール材の付いた方を向かい合わせて取付けてください。（左図参照）
- フィルターを直射日光に当てたり火にあぶって乾かさないでください。変形することがあります。
- 熱い湯（50℃以上）で洗うと変形することがあります。

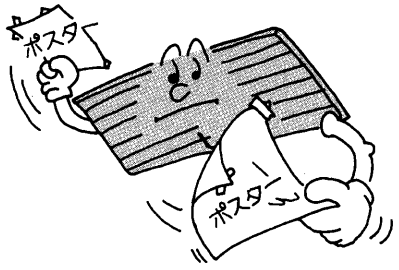
4. お手入れのしかた

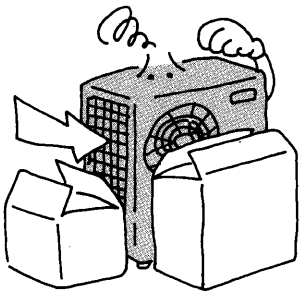
お手入れの前には、必ず、元電源を「切」にしてから行ってください。

シーズン前

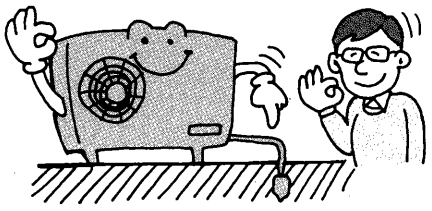
●室内ユニット・室外ユニットとも吹出口や吸込口をふさいでいないか確かめてください。

●室外ユニットの保護カバーを必ずはずしてください。





●アース線がはずれていないか確認してください。



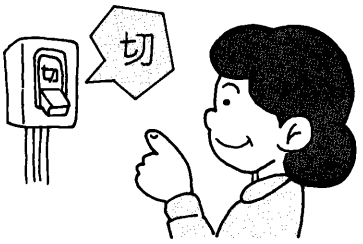
●ドレンホースの折れ曲り、先端の持ち上り、つまりなどを確めてください。

●フィルターを必ず入れてから運転してください。(はずしたままで運転しますと機械が汚れ故障の原因となります。)

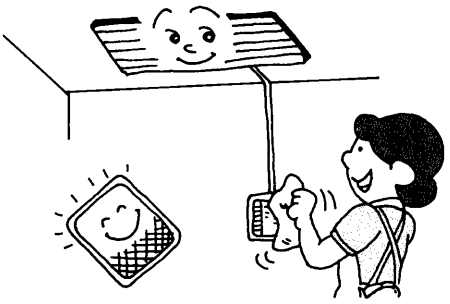
●運転開始の12時間以上前から必ずエアコンの元電源を〝入〟にしておいてください。

シーズン後

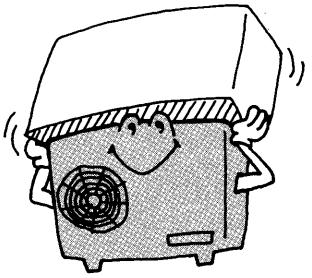
●エアコンの元電源を切ってください。



●フィルターおよび各部のお手入れをしてください。



●室外ユニットにごみやほこりが入らないようにビニール等でカバーをしてください。



5. サービスをお申しつけの前に

サービスをお申しつけの前に、次の点をお調べください。

機械の状態	リモコン	原因	処置
運転しない	運転/停止 ボタンを押しても"ピッ"と音が出ず、表示も表われない	停電	停電解除後 運転/停止 ボタンを押す
		元電源が入っていない	元電源を入れる
		元電源のヒューズが切れている	ヒューズの交換
		漏電ブレーカが切れている	漏電ブレーカを入れる
風は出るがよく冷えない または よく暖まらない	液晶表示は、運転状態の表示	温度調節が適切でない	液晶表示の設定温度と吸込温度を確認の上7ページ「室温調節のしかた」を参照して室温調節ボタンを操作する
		フィルターにホコリやゴミがつまっている	フィルターを掃除してください。8ページ「フィルターの清掃はこまめに」を参照
		室内ユニット、室外ユニットの吹出口、吸込口に障害物がある	取りのぞく
		窓、ドアが開いている	閉じる
運転してもすぐに停止する。	液晶表示に"P6"あるいは"P8"が表われる	室内ユニット、室外ユニットの吹出口吸込口に障害物がある	取りのぞいてから再運転する
		フィルターにホコリやゴミがつまっている	フィルターを掃除してから再運転する。8ページ「フィルターの清掃はこまめに」を参照

以上のことをお調べになっても、なお不具合の時は、エアコンの元電源を切り、お買上げ販売店に製品名、不具合の状況を連絡してください。また、リモコン液晶表示部に"点検"と"P1～P8、E0"と表示が表われたときは、その表示内容P1～P8、E0を連絡してください。なおご自分での修理は、絶対にしないでください。

次の場合は故障ではありません

ニオイがする

エアコンから吹き出す風がにおうことがあります。これはお部屋の空気中に含まれた煙草のけむり、化粧品、壁や家具などのにおいがエアコンに付着し吹き出されるためです。

音がする

運転中や停止時に、「シュルシュル」などと音がすることがあります。これはエアコン内部の冷媒が流れる音です。

6. アフターサービスと保証

修理を依頼されるときは

万一異常がありましたら、ただちに運転を中止し、エアコンの元電源を「切」にしてお買上げの販売店にサービスをお申しつけください。

ご連絡の場合は、つぎの４点をハッキリお示しください。

1．製品の形名は
2．製品番号は　　保証書に記入してあります。
3．お買上げ年・月は
4．故障内容（できるだけくわしく）

サービスマンがお伺いした折には必ず保証書をお示し願います。

保証書・保証期間について

[1]この商品には無料修理保証書を別途添付しております。保証書は販売店で発行しますから、所定事項の記入の有無及び記載内容をご確認いただき大切に保存してください。

[2]無料修理保証期間はお買上げの日より１年間です。無料修理保証書の記載内容によりお買上げ販売店が修理致します。その他詳細は無料修理保証書をご覧ください。

[3]無料修理期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。メーカーは販売店からの注文により補修用性能部品を販売店に供給致します。

エアコンの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後９年です。この期間は通商産業省の指導によるものです。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

なお、無料修理などアフターサービスについてご不明の場合はお買上げの販売店か最寄りの三菱電機サービスセンター、又は菱電サービスにご相談ください。

7. 工事・移設・点検について

据付場所について

■可燃性ガスの漏れるおそれのある所はさけてください。

■
- 機械油の多い所
- 海浜地区等塩分の多い所
- 湿気の多い場所
- 温泉地帯
- 硫化ガスのある所
- 高周波加工機(高周波ウェルダー等)のある所

など、エアコン周囲のふんい気が特殊な場所で使用しますと、多くの場合エアコンの故障のもとになります。ご使用はさけてください。詳しくはお買上げの販売店にご相談ください。

騒音にもご配慮を

(1)据付にあたっては、エアコンの重量に十分耐える場所で騒音や振動が増大しないような場所をお選びください。

(2)エアコンの室外吹出口からの温風や騒音が隣家の迷惑にならないような場所をお選びください。

(3)エアコンの室外吹出口の近くに物を置きますと、機能低下や騒音増大のもとになりますので、吹出口付近には障害物を置かないでください。

(4)エアコンをご使用中異常音がする場合などは、お買上げの販売店にご相談ください。

移設について

■増改築・引越しのためエアコンを取りはずしたり再据付けをする場合は、移設のための専門の技術や工事の費用が必要になりますのであらかじめ販売店にご相談ください。

電気工事について

■電源は、エアコン専用の回路を設けてください。

■他の電気製品と回路を共用しますと、ブレーカやヒューズが切れることがあります。

■万一の感電防止のため、アースを取りつけてください。くわしくは、お買上げの販売店にご相談ください。

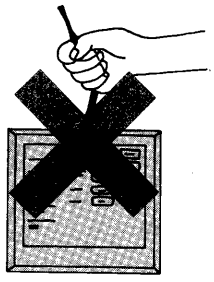
■据付場所によっては、漏電ブレーカの取付が義務付けられています。くわしくは、お買上げの販売店にご相談ください。

保守点検

■エアコンを数シーズンご使用になりますと内部が汚れ性能が低下することがあります。ご使用状態によっては、においが発生したり、ゴミ・ホコリなどにより除湿水の排水が悪くなることがあります。通常のお手入れとは別に保守点検契約(有料)をお勧めします。

8. とくに注意していただきたいこと

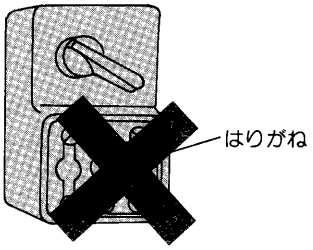
リモコンコードを強く引っぱらないでください。



故障の原因となります。

定格電圧・ヒューズ・ブレーカ容量を必ず守ってください。

ヒューズの代わりに針金などを使うことは絶対に行わないでください。故障や火災の原因になります。



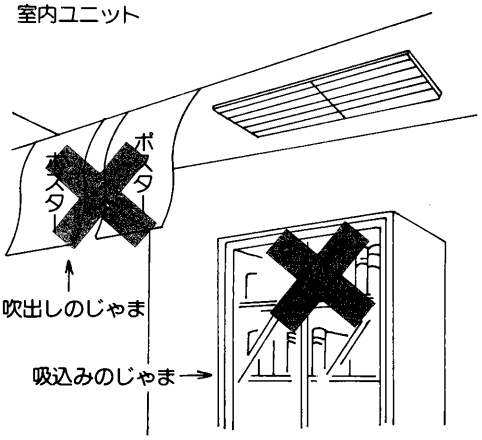
停電後の再運転

停電などで運転が停止すると「停電時再起動防止回路」が働き停電が解除されても運転しません。そのときは、再びリモコンの運転/停止ボタンを押して運転を開始してください。

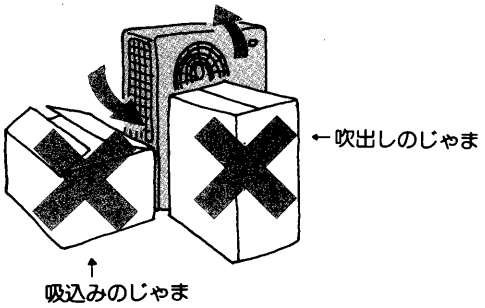
室内、室外ユニットの吸込口や吹出口をふさがないでください。

能力が低下したり、故障の原因となります。

室内ユニット

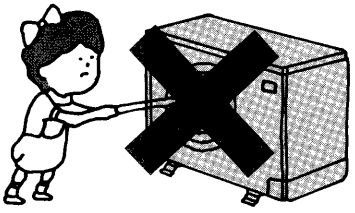


室外ユニット



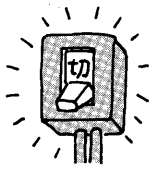
吸込口や吹出口に棒など異物を差し込まないでください。

回転する送風機や電気部品にふれると危険です。とくにお子様にご注意ください。

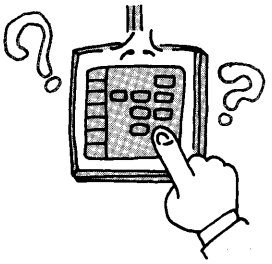


つぎのような場合には運転を停止しお買上げの販売店にご相談ください。

ブレーカがたびたび作動するとき



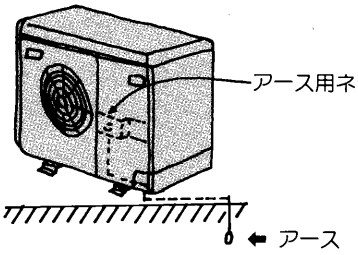
リモコンの作動が不確実なとき



・リモコンの点検表示が時々点滅する時。
・その他いつもと違う状態のとき。

エアコンのアースは必ず取り付けてください。

エアコンのアース端子から確実にアースが接続されていることを確認ください。

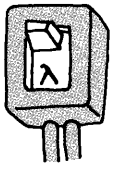


長期間停止のとき

長期間運転を停止するとき、エアコンの元電源を「切」にしておいてください。本体に組込んであるトランスや圧縮機保護用のクランクケースヒータ等により数十ワットの電力が消費されていますのでシーズンオフなど長期間運転を停止するときは元電源を「切」にしておいてください。

長期間停止から運転を再開のとき

長期間運転停止後、運転を再開するときは、エアコンの始動を円滑にするため運転開始の12時間以上前から必ずエアコンの元電源を〝入〟にしておいてください。



12時間

9. 仕　様

ヒートポンプ冷暖房兼用セパレート形空冷式・ダクト接続形　50/60Hz

セット形名		PDH-35SEKD	PDH-35EKD	PDH-45SEKD	PDH-45EKD	PDH-50SEKD	PDH-50EKD
性能	冷房能力 kcal/h	3150/3550		4000/4500		4500/10000	
	暖房能力 kcal/h	3750/4250〈4395/4895〉		4300/5000〈5160/5860〉		4800/5500〈5660/6360〉	
室内ユニット形名		PDH-35EKD		PDH-45EKD		PDH-50EKD	
室内ユニット	電源	単相200V	単相(3相)200V	単相200V	単相(3相)200V	単相200V	単相(3相)200V
	騒音強-弱 dB(A)	39－30		42－33			
	風量強-弱 m³/min	9.5－6.7		14.0－9.8			
	別売 補助ヒーターKW	(0.75)		(1.0)			
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	337〈2〉×856〈1000〉×597〈650〉		337〈2〉×1026〈1170〉×597〈650〉			
	質量 kg	30〈5.5〉		32〈6.5〉			
化粧パネル形名(選択)	吸込口付メンテナンスパネル	PDP-035ES		PDP-050ES			
	吸込口付ハーフパネル	PDP-035EH		PDP-050EH			
	メンテナンスパネル	PDP-035EM		PDP-050EM			
室外ユニット形名		PUH-35SEKD	PUH-35EKD	PUH-45SEKD	PUH-45EKD	PUH-50SEKD	PUH-50EKD
室外ユニット	電源	単相200V	3相200V	単相200V	3相200V	単相200V	3相200V
	騒音 dB(A)	49/50					
	風量 m³/min	45/45					
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	650×870×〔295＋30〕					
	質量 kg	46		52		59	

(　)内の数値は別売組込の補助ヒータ作動時を示します。又、〈　〉内はパネルの数値です。
電気特性は製品に貼付してある製品名板に記入しています。

セット形名		PDH-56EKD	PDH-63EKD	PDH-71EKD	PDH-80EKD	PDH-100EKD1	PDH-125EKD1
性能	冷房能力 kcal/h	5000/5600	5600/6300	6300/7100	7100/8000	9000/10000	11200/12500
	暖房能力 kcal/h	5900/6700〈7190/7990〉	5900/6700〈7190/7990〉	6500/7700〈7790/8890〉	7600/9000〈8890/10290〉	9300/10600〈11880/13180〉	12200/13800〈14780/16380〉
室内ユニット形名		PDH-56EKD	PDH-63EKD	PDH-71EKD	PDH-80EKD	PDH-100EKD1	PDH-125EKD1
室内ユニット	電源	単相(3相) 200V					
	騒音強-弱 dB(A)	42－33		44－35		49－40	
	風量強-弱 m³/min	19.0－13.3		20.0－14.0	24.0－17.0	34.0－24.0	
	別売 補助ヒーターKW	(1.5)		(1.5)		(3.0)	
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	337〈2〉×1296〈1440〉×597〈650〉			337〈2〉×1686〈1765〉×597〈650〉	387〈2〉×1686〈1765〉×597〈650〉	
	質量 kg	39〈7.5〉			48〈11〉	50〈11〉	
化粧パネル形名(選択)	吸込口付メンテナンスパネル	PDP-071ES			PDP-125ES		
	吸込口付ハーフパネル	PDP-071EH			PDP-125EH		
	メンテナンスパネル	PDP-071EM			PDP-125EM		
室外ユニット形名		PUH-56EKD	PUH-63EKD	PUH-71EKD	PUH-80EKD1	PUH-100EKD	PUH-125EKD
室外ユニット	電源	3相200V					
	騒音 dB(A)	52/53			53/54	54/55	55/56
	風量 m³/min	50/50			95/95		
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	850×870×〔295＋30〕			1258×870×〔295＋30〕		1258×970×〔345＋30〕
	質量 kg	63		70	88	94	114

(　)内の数値は別売組込の補助ヒータ作動時を示します。又、〈　〉内は吸込口付メンテナンスパネルの数値です。
電気特性は製品に貼付してある製品名板に記入しています。

仕　様

ヒートポンプ冷暖房兼用セパレートツイン形・空冷式・ダクト接続形

個別ツインマルチ

50/60Hz

セット形名		PDHM-71EKD	PDHM-100EKD	PDHM-125EKD	PDHM-140EKD
性能	冷房能力 kcal/h	6300/7100	9000/10000	11200/12500	12500/14000
	暖房能力 kcal/h	6500/7700 〈7790/8990〉	9300/10600 〈11020/12320〉	11800/13400 〈14380/15980〉	13000/15200 〈15580/17780〉
室内ユニット形名		PDH-35EKD×2台	PDH-50EKD×2台	PDH-63EKD×2台	PDH-71EKD×2台
室内ユニット	電源	単相(3相) 200V			
	騒音強-弱 dB(A)	39－30	42－33		44－35
	風量強-弱 m³/min	9.5－6.7	14.0－9.8	19.0－13.3	20.0－14.0
	別売 補助ヒーターKW	(0.75)	(1.0)	(1.5)	
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	337〈2〉×856〈1000〉×597〈650〉	337〈2〉×1026〈1170〉×597〈650〉	337〈2〉×1296〈1440〉×597〈650〉	
	質量 kg	30〈5.5〉	32〈6.5〉	39〈7.5〉	
化粧パネル形名(選択)	吸込口付メンテナンスパネル	PDP-035ES	PDP-050ES	PDP-071ES	
	吸込口付ハーフパネル	PDP-035EH	PDP-050EH	PDP-071EH	
	メンテナンスパネル	PDP-035EM	PDP-050EM	PDP-071EM	
室外ユニット形名		PUHM-71EK	PUHM-100EK	PUHM-125EK	PUHM-140EK
室外ユニット	電源	3相 200V			
	騒音 dB(A)	55/56	56/56	57/57	59/58
	風量 m³/min	53/54	93/94	96/93	99/95
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	850×800×〔320+30〕	1150×950×〔390+30〕		
	質量 kg	88	125	134	146

( )内の数値は別売組込の補助ヒータ作動時を示します。又、〈 〉内は吸込口付メンテナンスパネルの数値です。
電気特性は製品に貼付してある製品名板に記入しています。マルチシステムの場合、室内ユニットの仕様は1台当たりの数値を示します。

同時ツインマルチ

セット形名		PDHX-71EKD	PDHX-80EKD	PDHX-90EKD	PDHX-100EKD	PDHX-112EKD	PDHX-125EKD	PDHX-140EKD	PDHX-160EKD	PDHX-200EKD	PDHX-250EKD
性能	冷房能力 kcal/h	6300/7100	7100/8000	8000/9000	9000/10000	10000/11200	11200/12500	12500/14000	14000/16000	18000/20000	22400/25000
	暖房能力 kcal/h	6500/7700 〈7790/8990〉	7600/9000	9300/10600	9300/10600 〈11020/12320〉	12200/13800	12200/13800 〈14780/16380〉	13500/15200 〈16080/17780〉	15000/17200 〈17580/19780〉	19000/21000 〈24160/26160〉	24500/27000 〈29660/32160〉
室内ユニット形名		PDH-35EKD×2台	PDH-35EKD×1台 PDH-45EKD×1台	PDH-46EKD×2台	PDH-50EKD×2台	PDH-56EKD×2台	PDH-63EKD×2台	PDH-71EKD×2台	PDH-80EKD×2台	PDH-100EKD×2台	PDH-125EKD×2台
室内ユニット	電源	単相(3相) 200V									
	騒音強-弱 dB(A)	39－30	42－33					44－35		49－40	
	風量強-弱 m³/min	9.5－6.7	14.0－9.8			19.0－13.3		20.0－14.0	24.0－17.0	34.0－24.0	
	別売 補助ヒーターKW	(0.75)	(1.0)			(1.5)				(3.0)	
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	337〈2〉×856〈1000〉×597〈650〉	337〈2〉×1026〈1170〉×597〈650〉			337〈2〉×1296〈1440〉×597〈650〉			337〈2〉×1686〈1765〉×597〈650〉	387〈2〉×1686〈1765〉×597〈650〉	
	質量 kg	30〈5.5〉	32〈6.5〉			39〈7.5〉			48〈11〉	50〈11〉	
化粧パネル形名(選択)	吸込口付メンテナンスパネル	PDP-035ES	PDP-050ES			PDP-071ES			PDP-125ES		
	吸込口付ハーフパネル	PDP-035EH	PDP-050EH			PDP-071EH			PDP-125EH		
	メンテナンスパネル	PDP-035EM	PDP-050EM			PDP-071EM			PDP-125EM		
室外ユニット形名		PUH-71EKD	PUH-80EKD	PUH-90EKD	PUH-100EKD	PUH-112EKD	PUH-125EKD	PUH-140EKD	PUH-160EKD	PUH-200EKD	PUH-250EKD
室外ユニット	電源	3相 200V									
	騒音 dB(A)	52/53	53/54	54/55		55/56				58/59	59/60
	風量 m³/min	50/50	95/95					100/100		150/150	200/200
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	850×870×(295+30)	1258×870×〔295+30〕			1258×970×〔345+30〕				1445×990×990	
	質量 kg	70	88	94		114		117	128	225	265

( )内の数値は別売組込の補助ヒータ作動時を示します。又、〈 〉内は吸込口付メンテナンスパネルの数値です。
電気特性は製品に貼付してある製品名板に記入しています。マルチシステムの場合、室内ユニットの仕様は1台当たりの数値を示します。又、室内ユニット組合せ数は、機種によって異なりますので、カタログ等参照ください。

仕　様

ヒートポンプ冷暖房兼用セパレートツイン形・空冷式・ダクト接続形

同時トリプルマルチ　　50/60Hz

セット形名		PDHR-140EKD	PDHR-200EKD	PDHR-250EKD
性能	冷房能力 kcal/h	12500/14000	18000/20000	22400/25000
	暖房能力 kcal/h	13500/15200 〈16080/17780〉	19000/21000 〈22870/24870〉	24500/27000 〈28370/30870〉
室内ユニット形名		PDH-50EKD×3台	PDH-71EKD×3台	PDH-80EKD×3台
室内ユニット	電源	単相(3相)200V		
	騒音強-弱 dB(A)	42－33	44－35	
	風量強-弱 m³/min	14.0－9.8	20.0－14.0	24.0－17.0
	別売 補助ヒーターKW	(1.0)	(1.5)	
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	337〈2〉×1026〈1170〉×597〈650〉	337〈2〉×1296〈1440〉×597〈650〉	337〈2〉×1686〈1765〉×597〈650〉
	質量 kg	32〈6.5〉	39〈7.5〉	48〈11〉
化粧パネル形名(選択)	吸込口付メンテナンスパネル	PDP-050ES	PDP-071ES	PDP-125ES
	吸込口付ハーフパネル	PDP-050EH	PDP-071EH	PDP-125EH
	メンテナンスパネル	PDP-050EM	PDP-071EM	PDP-125EM
室外ユニット形名		PUH-140EKD	PUH-200EKD	PUH-250EKD
室外ユニット	電源	3相　200V		
	騒音 dB(A)	55/56	58/59	59/60
	風量 m³/min	100/100	150/150	200/200
	外形寸法 (高さ×巾×奥行) mm	1258×970×〔345＋30〕	1445×990×990	
	質量 kg	117	225	265

(　)内の数値は別売組込の補助ヒータ作動時を示します。又、〈　〉内はパネルの数値です。
電気特性は製品に貼付してある製品名板に記入しています。マルチシステムの場合、室内ユニットの仕様は1台当たりの数値を示します。又、室内ユニット組合せ数は機種によって異なりますのでカタログ等参照ください。

エアコンのそばにこの一冊！きっとお役に立ちます。

後日のために記入しておくとべんりです。	
お買上げ店名	電話
お買上げ(据付)日	年　月　日

三菱電機株式会社
〒100 東京都千代田区丸の内2−2−3(三菱電機ビル)